第 20 卷 第 4 期 木 本 植 物 研 究 2000 年 10 月
Vol. 20 No. 4 BULLETIN OF BOTANICAL RESEARCH Oct., 2000

峨眉山天南星属一新种*

祝正银 闵伯清

（四川省中药学校，峨眉山市 614201）

关键词 檐线 天南星

A NEW SPECIES OF ARISAEMA FROM EMEISHAN

ZHU Zheng—Yin MIN Bai—Qing

（Sichuan School of Chinese Materia Medica, Emeishan 614201）

Key words Arisaema yanxianum

檐线天南星 新种

多年生草本，高 15～25cm。根状茎横或近直立，圆柱形，长 5～7cm，粗 2～2.5cm，具不明显的环纹及稀疏的根。鳞叶 2（～3）枚，膜质，卵状披针形，长 3～8cm，先端急尖，下部联合成筒状。叶 2 枚，鸟足状分裂，裂片 5（～6），椭圆形或椭圆状长圆形，先端尾状渐尖，具 1～2cm 的线形长尾，基部钝或渐狭，上面深绿色，背面淡白色，侧脉斜伸，距边缘 3～4mm 处汇合；中裂片长 14～16cm，宽 5～8cm，小叶柄长 1～2cm；其余侧裂片向外渐小，具柄或无柄，最外的长 7～11cm，宽 2～5cm，有时更小；叶柄圆柱形，长 15～18cm，黑色或黄绿色，具白色或粉红色斑块。花序柄为叶柄长的 1/3～1/4 或更短，通常长 5～8cm，黄白色，具紫色斑块。佛焰苞全长 5.5～5cm，紫色或紫黑色，具少数淡黄色斑块，管部圆柱形，长 3～4cm，粗 1.2～1.6cm，喉部稍收缩，倾斜状，决不外卷；檐部舟状，展开后呈卵状椭圆形或长圆状披针形，长 2.5～3cm，宽 1.5～2cm，先端具长 15～18cm 的线状长尾。肉穗花序单性，雄花序长 1.5～1.8cm，粗 2～3mm；雄花稀疏，具短柄，花药 4（～5）纵裂。雌花序圆柱形，长约 2cm，粗 4～6mm；雌花密集，子房卵球形，1 室，2 胚珠，花柱短，柱头近球形。附展器紫褐色，具黄白色斑点，圆柱形，长 2.7～3cm，基部截形，粗约 4mm，具 2mm 长的柄，向上渐细，先端球形或卵球状膨大，粗 5～7mm，光滑，无肉质钻形凸起。浆果未成熟，卵球形，具 2 枚种子。花期 8～9 月；果 10～11 月。

本种与雪里见组的其他种不同在于佛焰苞较短，紫色或紫黑色，具黄白色的斑点，檐部舟状，短而窄，先端的线形长尾较长，喉部不展开，也不外卷，雄花花药 4（～5）等。

---

* 第一作者简介：祝正银（1954—），男，高级讲师，从事药用植物教学与科研工作。
收稿日期：1999—7—29

四川:峨眉山,海拔 1900m,闵伯清 3029(模式标本,存四川省中药学校);同地,海拔 1700m,学生采集队无号。

根状茎入药,解毒、止痛、祛风除湿;用于蛇、虫咬伤,风湿关节痛等。

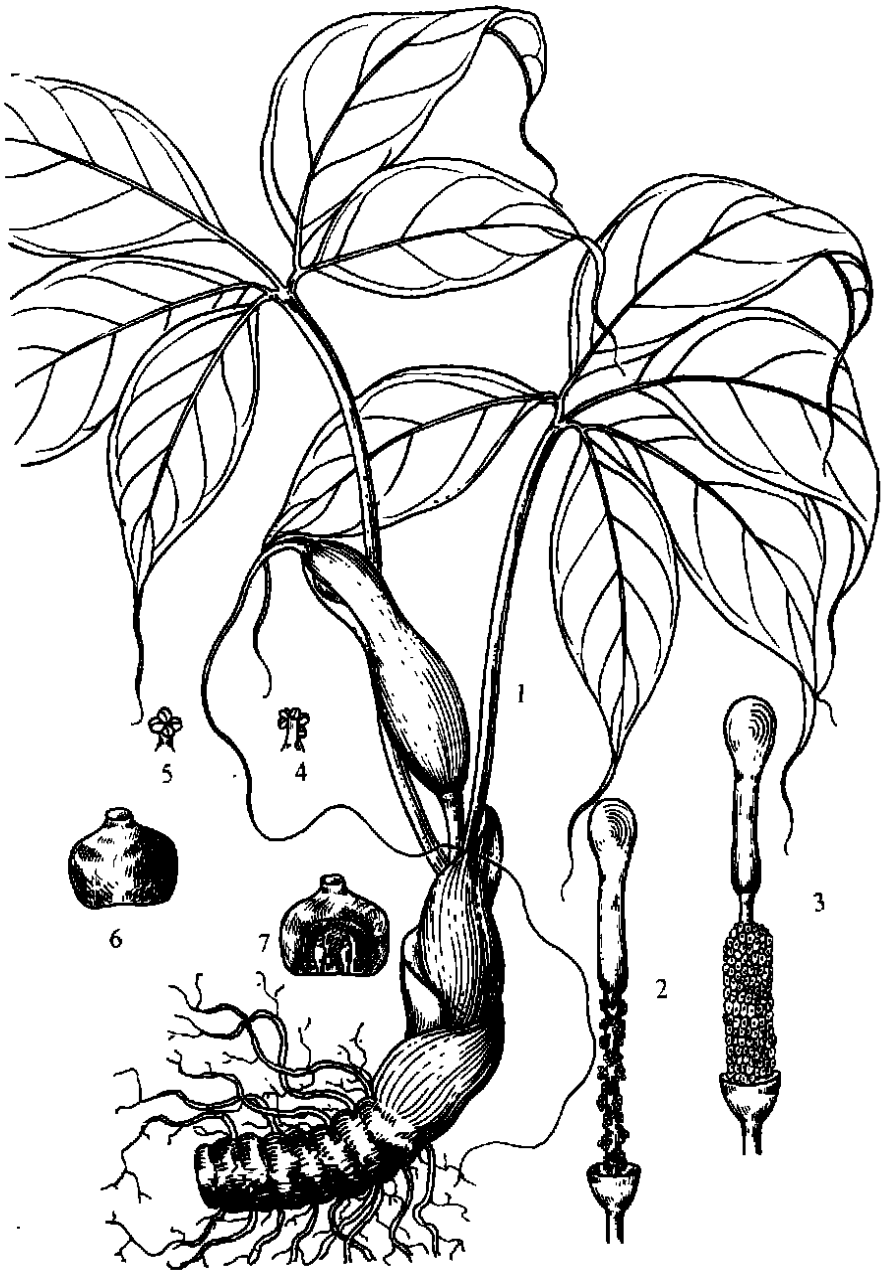

图 1 檐线南星 *Arisaema yanxianum* Z. Y. Zhu et B. Q. Min, 1. 植株; 2. 雄花序; 3. 雌花序; 4 ~ 5. 雄花; 6. 雌蕊子房; 7. 子房纵剖,示胚珠